

Story – Planung

	Zeitraum	Personen	Teil des Projekts
1. Zeitscheibe	9. – 15.06	Oliver Heller / Lisha Li	<ul style="list-style-type: none">● Klassen zur HTML – Erzeugung● XML – Funktionalität / XML – Sichten
2. Zeitscheibe	16. – 22.06.	Rolf Sabsch / Marcel Meder	<ul style="list-style-type: none">● Servlet – Basisstruktur● Dateiverwaltung
3. Zeitscheibe	23. – 29.06.	Oliver Heller / Fan Zhang	<ul style="list-style-type: none">● Vervollständigung der Servlet – Struktur
4. Zeitscheibe	30. – 06.07.	Rolf Sabsch / Lisha Li	<ul style="list-style-type: none">● Forum

Begründung der Implementationsreihenfolge

Als erster Teil muss die gesamte „Hintergrund – Funktionalität“ (Ein und Ausgabe von HTML / XML) realisiert werden.

Darauf aufbauend wird die Servletstruktur als nächster Schritt implementiert. An dieser Stelle ist der Ablauf des Upload und Download hier wichtig, da er eine wichtige Grundfunktionalität darstellt.

In der 3. Zeitscheibe wird die gesamte Servletstruktur fertig gestellt, wodurch das Projekt seine volle Funktionalität erhält.

Als letztes wird das Forum implementiert, da es für den Betrieb des Übungsbetriebes nicht existenziell ist.

Begründung der Personenzusammenstellung

Prinzipiell werden starke Programmierer mit schwachen gemischt. Dies ermöglicht eine ausgeglichene Atmosphäre, was von gegenseitigem Nutzen ist.

Den Anfang machen deswegen hier auch der Verantwortliche für die Implementierung (Oliver Heller) und die Verantwortliche für die Tests (Lisha Li). Da der Implementierer aufgrund der Arbeit mit dem Prototyp die meiste Erfahrung über HTML/XML - Dateien besitzt, wird er diese Klassen mit der Testerin zusammen entwerfen. Die Testerin ist hierbei die beste Wahl, da es sich um elementare Klassen handelt, welche auch absolut stabil und fehlerfrei laufen müssen. Außerdem erfährt die Testerin dadurch viel über den inneren Kern des Systems.

Die 2. Zeitscheibe wird von Rolf Sabsch (Projektleiter und Dokumentator) und Marcel Meder (Verantwortlicher für Design) bestritten, da sich diese Personen sich ausführlichsten mit der Systemstruktur auseinander gesetzt und entworfen haben.

In der 3. Zeitscheibe arbeiten Oliver Heller und Fan Zhang (Recherche-Assistent) zusammen, da der Implementierer einige Verbesserungen einbringen kann, bevor das Servlet-Gerüst endgültig abgeschlossen wird. Dabei achtet der Recherche-Assistent vor allem auf Vollständigkeit und Übereinstimmung mit den Vorgaben und kann dabei auf sein großes Allgemeinwissen in Bezug auf das Projekt zurückgreifen.

Den Abschluss bilden Rolf Sabsch und Lisha Li, da nochmals eine intensive Fehlersuche durchgeführt werden sollte und Rolf Sabsch als Projektleiter letzte Korrekturen durchführen kann, da er als Projektleiter das Ergebnis der Bemühungen am Ende vertreten muss.